

PUBLICACIÓN OFICIAL



INSTITUTO
DE INGENIEROS
DE MINAS
DEL PERÚ

Edición Semanal

Año 6 | N° 273

MINERÍA

PUBLICACIÓN OFICIAL DEL INSTITUTO DE INGENIEROS DE MINAS DEL PERÚ

Síguenos en:



CONTENIDO

07 Jueves Minero

Es urgente tomar decisiones firmes y realistas para incentivar inversiones mineras

10 Institucional

Minería ilegal representa el 50% de la producción aurífera en Perú

20 Actualidad

Perú ocupa el puesto 40 entre 82 jurisdicciones para atraer inversión minera

26 Noticias Mineras

Tía María ya generó cerca de 1,400 empleos



PERUMIN
37 CONVENCION MINERA

DEL 04 AL 10
AGOSTO 2025

Premios en Extemin

EMPRESAS PARTICIPANTES



Lo necesitas, lo hacemos.



Revistas.PeruRadio.net.pe

efc55 años

Timberland **PRO**

LAKELAND

SHOWA

UVEX

HH
workwear

VAISALA

Master
Lock

ARIAT
WORK

PORTWEST

SALISBURY

FLUKE

HOLOPHANE

Schneider
Electric

FEDERAL SIGNAL

EATON

PELICAN

ROTAMB

Copeland
brand products

BOSCH

WYPALL
BRAND



PERUMIN
37 CONVENCION MINERA

Pabellón 1
Stand #158



efc.com.pe



INVENTORES DE CADENAS PROTECTORAS
DE NEUMÁTICOS
NOSOTROS LO AYUDAMOS A MOVER MONTAÑAS



RUD - Erlau® NO FABRICA NEUMÁTICOS,
PERO SE DEDICA A PROLONGAR SU VIDA ÚTIL.



**PROTEGE LOS NEUMÁTICOS
USANDO CADENAS - Erlau®**

Distribuidor Exclusivo en el Perú

INTERNATIONAL WHEEL S.A.C.

Soluciones Rentables - Valor Duradero

David Roca (Norte) 187, Surco - Lima 33 / Telf.: (51) 999 095 587
E-mail: servicioventas@internationalwheel.com.pe



Revista Perú www.internationalwheel.com.pe

IMPULSAMOS UNA MINERÍA FORMAL, SOSTENIBLE Y RESPONSABLE



Minera Poderosa refuerza su compromiso con el desarrollo sostenible del Perú a través de una minería formal y responsable.

Transformamos responsablemente nuestra riqueza mineral en oportunidades de desarrollo y bienestar. Priorizamos la innovación en nuestros procesos, el uso de energía limpia implementando proyectos de energías renovables, para ello hemos iniciado las mediciones de energía para desarrollar un plan de eficiencia energética. Gestionamos nuestras operaciones con responsabilidad ambiental. Promovemos alianzas con las comunidades de nuestra zona de influencia, fomentando la integración, el respeto y la construcción conjunta de un futuro sostenible.



PLANTA MÓVIL DE LECHADA DE CAL

Solución eficiente segura y donde la necesites.



Fácil traslado e instalación en faena



Preparación automática y constante



Reducción de tiempos y costos operativos



Mayor seguridad para el personal



Soporte técnico y puesta en marcha incluidos



/Calcesur



/Calcesur

WWW.INTICAL.COM.PE



| Conectemos en



PERUMIN
37. CONVENCION MINERA

te esperamos en el Pabellón 01

Revistas.PeruRadio.net.pe



**INSTITUTO DE
INGENIEROS DE
MINAS DEL PERÚ**

MINERÍA

Agosto 2025

Edición Semanal N° 273

www.revistamineria.com.pe

rmineria@iimp.org.pe

Director:

Homar Lozano

Editor:

Hebert Ubillús

Diagramación:

César Blas

Publicidad:

961 748 318 / 944 570 038



La minería en el discurso presidencial

En el discurso que ofreció la presidenta Dina Boluarte ante el Congreso de la República por el 204° aniversario de la Independencia Nacional, en el caso del sector minero, fue saludable el reconocimiento que hizo al aporte que realiza la minería a la economía del país vía exportaciones, recaudación tributaria y generación de empleo directo.

Asimismo, reseñó que en los dos últimos años y medio el gobierno aprobó proyectos por US\$ 13,400 millones y evalúa más de 130 iniciativas mineras por US\$ 6 mil millones, a lo que se suma la puesta en marcha en 2026 de Zafranal y Pampa de Pongo, lo que impulsará el desarrollo sostenible del Perú.

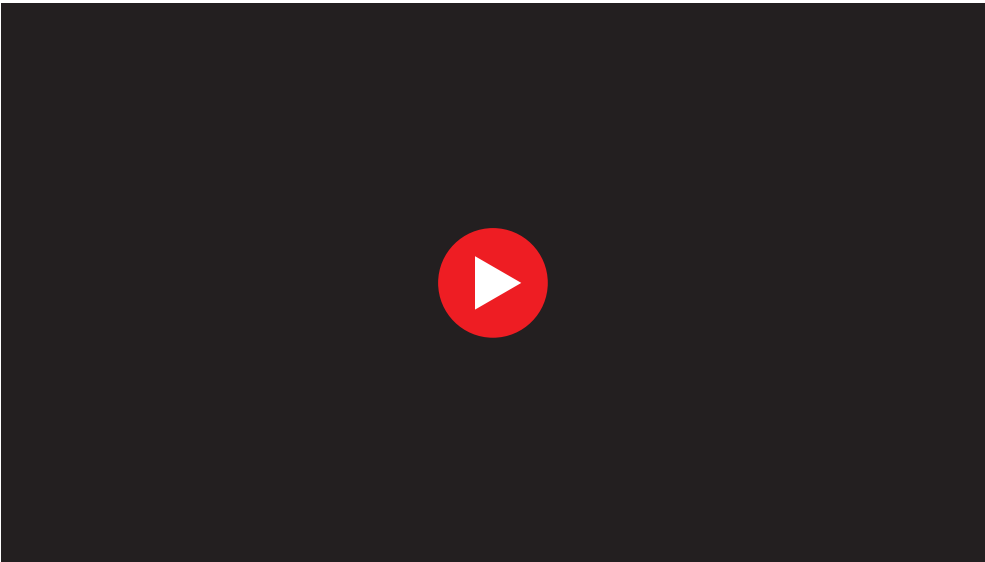
Si bien consideramos que este reconocimiento constituye un avance en comparación con otras administraciones del Estado que no tomaban en cuenta a la minería pese a su radical importancia para la economía, esperamos que en el corto plazo esto aterrice en una política transversal al sector público para incentivar la inversión minera, que es crucial en la disminución de la pobreza y para aprovechar el contexto internacional de transición energética.

En otro momento, la primera mandataria hizo referencia a la Mesa técnica sobre formalización minera, como una apuesta por el diálogo para incluir a este segmento en la formalidad e hizo un cerrado rechazo a la minería ilegal a la que se enfrenta con firmeza, legalidad y respeto por las comunidades. Es de destacar la participación del IIMP en este importante espacio que busca consensos.

Después de una inexplicable ausencia del Estado, es innegable que la estrategia aplicada en Pataz (La Libertad) viene dando sus frutos, con la detención de los ilegales, la incautación de explosivos y otros insumos, así como el cese progresivo de la criminalidad.

Confiamos que la postura técnica se imponga ante posiciones de grupo que no tienen sustento y se logre un verdadero ordenamiento de la minería a pequeña escala, para que los miles de peruanos que encuentran su sustento en esta actividad puedan hacerlo en condiciones adecuadas, con respeto de las normas y se concrete la remediación de las zonas afectadas.

El Director

Ver video.

Con el fin de aprovechar coyuntura internacional

Es urgente tomar decisiones firmes y realistas para incentivar inversiones mineras

Frente a un contexto internacional de transición energética global y de enfrentamiento comercial entre EE.UU. y China, en el Perú es urgente tomar decisiones firmes y realistas para incentivar inversiones mineras, en especial de minerales críticos, con el fin de aprovechar al máximo la coyuntura mundial.

Así lo afirmó el exministro de Energía y Minas, Rómulo Mucho, en la presentación del Jueves Minero del 31 de julio, en la que sostuvo que, en este escenario, el gobierno enfrenta la urgencia de redefinir una política minera efectiva para atraer inversionistas con mentalidad ejecutora y enfoque pragmático.

“En los próximos 5 a 10 años podríamos ir perdiendo posiciones como los principales productores de cobre. Congo ya nos pasó y los analistas no descartan que, en un mediano plazo, Zambia también lo haga. A más lar-



Gustavo De Vinatea, Rómulo Mucho, Melisa Ramírez, Luis Humberto Chirif y Antonio Mendoza.

go plazo, aparecen otros países tomando la delantera, como Argentina que tiene una política de apertura muy agresiva para incentivar inversiones y Canadá acaba de aprobar una ley para un *fast track* para sus proyectos de minerales críticos, entre otros”, explicó.

En ese sentido, dijo que se debe tomar decisiones audaces para modificar la política actual de promoción, de lo contrario, corremos el riesgo de quedarnos rezagados. Por ello, es fundamental mejorar los procesos de permisos, con la reducción de tiempos y la predictibilidad, para atraer nuevas inversiones.

“Requerimos mayor estabilidad política para que más capitales lleguen al país, así como resolver el problema de la formalización de la Pequeña Minería y Minería Artesanal. Esto debe ser acompañado por un estado dinámico, que ejecute también obras y desarrollo en beneficio de las comunidades”, detalló.

Ante la amenaza de perder competitividad frente a países que avanzan con mayor rapidez, señaló que es necesario priorizar las inversiones que valoren una acción efectiva por encima de las intenciones.

“Por ejemplo, el proyecto La Granja, muestra cómo una iniciativa con enorme potencial puede permanecer paralizada por casi dos décadas y no se establecen condiciones para que inicie operaciones y aporte al país”, indicó.

A esto debe sumarse, añadió una inversión decidida en educación y capacitación, mediante la cual los sistemas educativos sean reestructurados y reformados para formar nuevas generaciones con las habilidades que demanda el Siglo XXI.

Como panelistas participaron en el Jueves Minero la presidenta del Capítulo de Ingeniería Geológica del CD Lima – CIP, Melisa Ramírez; el presidente del Ingemmet, Luis Humberto Chirif, y el exjefe de Gabinete del Minem, Antonio Mendoza. La moderación estuvo a cargo del gerente general del IIMP, Gustavo de Vinatea.

Comparta sus experiencias técnicas

A los asociados del IIMP y profesionales del sector los invitamos a participar en nuestra revista MINERÍA, con artículos de propuesta y opinión, así como técnico-científicos.

Los temas que pueden desarrollar son: Minería 4.0, Desarrollo Comunitario, Política Minera, Educación Continua, Desarrollo Ambiental, Universidades, Metalurgia, Geología, Minas, Seguridad y Gestión Minera, entre otros.

En cada una de las ediciones mensuales de MINERÍA, así como en sus suplementos semanales, se difunden diferentes trabajos que contribuyen a incrementar los conocimientos de nuestros lectores, y aportan a la agenda minera, lo que forma parte de nuestra misión institucional.

Su colaboración puede incluir figuras, tablas, imágenes, enlaces a publicaciones o páginas web, y hasta videos. A los interesados les agradecemos escribirnos vía e-mail a:



rmineria@iimp.org.pe



INSTITUTO
DE INGENIEROS
DE MINAS
DEL PERÚ



No paga impuestos ni contribuciones

De Vinatea: minería ilegal representa el 50% de la producción aurífera en Perú

El gerente general del Instituto de Ingenieros de Minas del Perú (IIMP), Gustavo de Vinatea, en entrevista con RPP, sostuvo que la creciente participación de la minería ilegal en la producción aurífera está privando al Estado peruano de importantes recursos para financiar el cierre de brechas sociales.

“El 50 por ciento del oro que se extrae hoy en el Perú es de procedencia ilegal. Eso significa que no deja nada a los peruanos, que somos los verdaderos propietarios de ese recurso”, subrayó.

Asimismo, señaló que la informalidad no solo genera pérdidas en ingresos tributarios, sino que también debilita el Estado de Derecho en varias zonas del país, donde operan redes ilegales que terminan generando violencia e inseguridad en desmedro de la población.

Precisamente, el gerente general del IIMP participó recientemente en la cuarta mesa técnica convocada por el Ejecutivo para discutir el futuro de la pequeña minería y minería artesanal. En este espacio, reiteró la necesidad de separar el desarrollo legítimo de esta actividad de las estructuras ilegales que se benefician de vacíos normativos.

En otro momento, De Vinatea fue enfático en pedir que no se prorrogue más el Registro Integral de Formalización Minera (Reinfo), que, según dijo, debe concluir definitivamente el 31 de diciembre de este año.

“No puede permitirse más prórrogas ni nuevos nombres que perpetúen el sistema actual. El daño que la minería ilegal le hace al país ya es evidente para todos los peruanos”, afirmó.

El IIMP también ha solicitado que se incorpore en la mesa técnica a los mineros que han logrado formalizarse, con el objetivo de replicar sus experiencias exitosas.



“Es necesario entender que la forma en que algunos actores superaron las barreras burocráticas puede ayudar a construir una política más efectiva de formalización”, explicó.

En cuarta mesa técnica sobre formalización.

Actualmente, el IIMP participa en la Mesa técnica sobre formalización minera junto a representantes del Estado peruano, la Defensoría del Pueblo, la Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía, la Confederación Nacional de Pequeña Minería y Minería Artesanal del Perú y la Federación Nacional de Pequeños Productores Mineros y Mineros Artesanales del Perú, entre otros. ●



Justo homenaje.

Con motivo de Fiestas Patrias

Expresidentes y directores del IIMP fueron reconocidos por liderazgo en el sector

Con el objetivo de rendir homenaje a la patria en el marco de las fiestas por el 104° aniversario de la Independencia Nacional, el Instituto en Ciencias de la Tierra reconoció a personalidades que han contribuido de manera significativa al desarrollo de la minería y del país, entre las que destacaron expresidentes y directores del Instituto de Ingenieros de Minas del Perú (IIMP).

En la categoría Trayectoria minera ejemplar, fueron distinguidos los expresidentes del Instituto: Jorge Ardila y Antonio Samaniego, y los exdirectores: Gustavo Luyo, Henry Luna, Edgardo Orderique, Walter Casquino y Benjamín Jaramillo.

Asimismo, el presidente del Capítulo del Ingeniería de Minas del CD Lima – CIP, Jorge Soto; el vicepresidente de la Sociedad Geológica del Perú, Pedro Isique; el exministro

de Energía y Minas, Oscar Vera; el gerente Técnico del proyecto Tía María, Javier Salazar, y el exdecano de la FIGMM de la Universidad Nacional de Ingeniería, José Corimanya.

Por su Liderazgo femenino en minería, innovación y tecnología minera, recibieron un trofeo y diploma, las exdirectoras del IIMP, Isabel Arias y Susana Vilca. Igualmente, la presidenta de WIM Perú, Nahil Hirsh, la titular de Minera San Pedro de Corongo, Yolanda Quiroga de Laumer, y la presidenta del Capítulo del Ingeniería Geológica del CD Lima – CIP, Melisa Ramírez.

En la categoría Innovación y tecnología minera, fue reconocido el expresidente del Instituto, Rómulo Mucho junto a: James Valenzuela, Joe Pezo, Carlos Cotera, Iván Maraví, Leopoldo Monzón, Oswaldo Choque, Erick Bonilla y Alejandro Narváez.



Finalmente, por su Compromiso ambiental y social: joven talento minero, fue homenajeado el director del IIMP y de la revista MINERÍA, Homar Lozano.

*Edgardo Orderique,
José Corimanya,
Oswaldo Choque, Joe
Pezo y Pedro Isique.*

La ceremonia se realizó el 24 de julio y reunió a representantes de empresas referentes del desarrollo minero, autoridades, funcionarios y profesionales cuyo legado impulsa una minería sostenible.

El Instituto en Ciencias de la Tierra, es una organización con visión académica, científica y humanista, cuyos fundadores, Celso Sotomarino e Isaac Ríos, son promotores del desarrollo profesional minero y han dejado un legado invaluable en la formación de líderes comprometidos con una minería más responsable y ética. ●

Se reciben hasta el 31 de agosto

Convocan a trabajos técnicos para 27° WMC

Como parte de los preparativos para el 27° World Mining Congress (WMC), que organizará el Instituto de Ingenieros de Minas del Perú (IIMP) del 24 al 26 de junio de 2026, el comité organizador ha lanzado oficialmente la convocatoria internacional para la presentación de trabajos técnicos que ofrezcan ideas transformadoras y soluciones prácticas para la minería.

La convocatoria está dirigida a profesionales, investigadores y líderes del ámbito minero, quienes podrán presentar sus aportes técnicos hasta el 31 de agosto de este año. Los trabajos seleccionados serán presentados durante el congreso, en sesiones técnicas de alto nivel.

Los participantes podrán desarrollar estudios alineados con los siguientes ejes temáticos: IA y toma de decisiones basada en datos; Salud, seguridad y bienestar; Sistemas autónomos y robótica; Geociencia y próxima generación de exploración y Minerales críticos.

Asimismo, Ciencia e innovación minera, Descarbonización y minería baja en carbono, Minería de frontera y acceso a nuevos recursos, Innovación de procesos, Circularidad y recuperación, Gestión ambiental, Futuro de la fuerza laboral e innovación educativa, entre otros.

Los interesados pueden enviar sus propuestas o hacer consultas al correo: wmc2026@iimp.org.pe.



Se realizará en Lima en 2026.



INSTITUTO
DE INGENIEROS
DE MINAS
DEL PERÚ

III ENCUENTRO DE JÓVENES
PROFESIONALES DEL IIMP

IV ENCUENTRO DE JÓVENES PROFESIONALES DEL IIMP

Dirigido a jóvenes egresados de carreras profesionales
y técnicas afines a la industria minera.

Presencial



Sábado 23 de
agosto de 2025



9:00 a.m.



IIMP: Calle Los Canarios 155
Urb. San César - La Molina

Transmitido por: ((•)) f i zoom

Presencial

Inscríbete aquí



Virtual

Inscríbete aquí



Revistas.PeruRadio.net.pe



Otro desafío es la formalización de la MAPE.

Tema será abordado en PERUMIN

Jimena Sologuren: la minería ilegal es la mayor amenaza para el Perú

La titular de PERUMIN 37, Jimena Sologuren, en entrevista con el diario El Comercio, advirtió que la minería ilegal se ha convertido en la principal amenaza para el país, en la medida que este problema estructural está vinculado a la corrupción, la trata de personas y el lavado de dinero.

“Creo que la minería ilegal es la mayor amenaza, no solo para el sector minero, sino para el país en general. Se ha convertido en la economía ilícita más grande, superando al narcotráfico. Está metida en todas las instancias”, afirmó.

Asimismo, señaló que la narrativa social en torno a la minería está empezando a cambiar. “Creo que las posturas antimineras se han ido disipando y que toca ajustar ahora el discurso antiminería ilegal. Ese es un problema que debemos tener presente todos como peruanos”, expresó.

Respecto a la minería artesanal y de pequeña escala (MAPE), sostuvo que “nuestro país tiene la posibilidad de

contar con una minería de diversas escalas: artesanal, pequeña, mediana y grande. Y hace falta elaborar una buena ley que regule este importante segmento, que no sea un Reinfo potenciado”.

Formalización en PERUMIN 37

La minería ilegal y la necesidad de un proceso de formalización será uno de los principales ejes dentro de la Cumbre Minera, espacio central de PERUMIN 37, donde se espera la participación de autoridades del gobierno, líderes empresariales y representantes de organizaciones especializadas.

Además, se ha creado un Foro de Minería Artesanal y de Pequeña Escala, como espacio multisectorial para el intercambio de experiencias y conocimientos sobre el tema.

“Un desafío que tenemos en agenda es la formalización minera. Es elemental identificar a aquellos mineros con legítima voluntad de ser formales y dejar fuera del proceso a aquellos que no”, subrayó Sologuren.

Finalmente, invitó a todos los interesados en aportar en esta temática y otros aspectos fundamentales de la agenda minera a participar de la trigésimo séptima Convención Minera, que se realizará del 22 al 26 de septiembre en la ciudad de Arequipa, bajo el lema: Juntos por más oportunidades y bienestar para todos.



En su sexta edición

Conozca los diez finalistas de PERUMIN Inspira

El Comité Técnico del concurso PERUMIN Inspira presentó a los diez finalistas de su sexta edición, quienes tendrán la oportunidad de participar en PERUMIN 37, donde se elegirá a los tres ganadores del premio.

Entre los finalistas por el ODS 3 se encuentra Alveorprol, iniciativa liderada por Dayana Ticona (Arequipa) y Umayux Technology, cuyo representante es Pedro Morales (Cusco).

Por el ODS 6, se encuentra Kallpa Greenz, trabajo de Darwin Díaz (Áncash); Waposat, de Jhosep Guzmán (Huancavelica) y Econiza, de Josias Carhua (Pasco).

Con respecto al ODS 8, se encuentran EcoTapiz, representado por Yhinller Meza (San Martín) y por el ODS 11 tenemos a Smart Muni, de Hiroshi Chalco (Arequipa).

Respecto al ODS 12, el finalista es Microrrefugio, iniciativa de Rosmeri Quiroz (Lambayeque). Por la ODS 13 quedó Wilo Servis que tiene como lideresa a Karina Amoroto (Cajamarca) y el Laboratorio de Productos Naturales Takiwasi, de Gary Saucedo (San Martín).

PERUMIN Inspira, organizado por el IIMP y gestionado por Kunan, es el principal reconocimiento que brinda la industria minera a emprendimientos sociales que contribuyan al cierre de brechas en la sierra y selva del Perú. ●



*Emprendimientos
sociales.*



EXCAVADORA SOBRE ORUGAS HX500L

HD HYUNDAI
CONSTRUCTION EQUIPMENT

Distribuidores Oficiales



Motor
Cummins x12



Potencia
335 HP



Peso Operativo
49 900 Kg



Cucharon
3.20 m³

- 📍 Sede Pachacamac
- 📍 Sede Villa el Salvador
- 📍 Sede Arequipa

✉ ventas@uguil.com
🌐 www.uguil.com
📱 [Maquinarias Uguil](#)

Contáctanos

📞 947 631 436



PERUMIN ¡MAQUINARIAS U-GUIL EN PERUMIN!
37 CONVENCION MINERA ESTAMOS EN ZONA EXTERIOR - STAND E-58



Se requiere una mejora en las políticas públicas.

Según Instituto Fraser

Perú ocupa el puesto 40 entre 82 jurisdicciones para atraer inversión minera

Según el último Annual Survey of Mining Companies publicado por el Instituto Fraser, el Perú avanzó 19 posiciones en el Índice de Atractivo para la Inversión Minera, al pasar del puesto 59 de 86 países en 2023 al 40 entre 82 jurisdicciones evaluadas en 2024.

Este índice combina tanto el potencial geológico como la percepción de las políticas gubernamentales. En el primer caso, el país escaló del puesto 42 al 25, lo que confirma su posición como uno de los territorios con mayor riqueza minera del mundo y, en el segundo, pasó del 61 al 47.

Sobre el régimen regulatorio y tributario, la directora del Centro de Estudios de Recursos Naturales del Instituto Fraser y coautora del reporte, Elmira Aliakbari sostuvo que debe ser predecible y competitivo para atraer inversión.

“Los formuladores de políticas públicas deben comprender que los depósitos minerales, por sí solos, no bastan para incentivar el desarrollo del sector”, advirtió.

En el *ranking* general, Finlandia lidera como la jurisdicción más atractiva del mundo para la inversión minera, seguida por Nevada, Alaska, Wyoming y Arizona. Al otro extremo, Etiopía, Surinam, Níger, Nueva Escocia y Mozambique figuran como los destinos de menor potencial para atraer capital foráneo.

El informe fue publicado el 29 de julio y recoge la percepción de ejecutivos y especialistas de compañías mineras y de exploración a nivel mundial, quienes evaluaron el entorno para hacer negocios en cada jurisdicción durante el último año.

Revisa el estudio completo: <http://t.ly/-1Jt7>



COMPROMETIDOS CON HACER
MINERÍA RESPONSABLE

 **PAN AMERICAN**
— SILVER —
PERÚ



En el Congreso de la República.

En exploración y explotación

Boluarte: evaluamos 134 proyectos mineros por más de US\$ 6 mil millones

En su discurso por Fiesta Patrias ante el Congreso de la República, la presidenta Dina Boluarte afirmó que actualmente su administración evalúa 134 autorizaciones de inversión en exploración y explotación minera, las cuales implicarán inversiones inmediatas estimadas en más de US\$ 6 mil millones.

“Para el 2026, se prevé iniciar la construcción de los proyectos Zafranal, Pampa de Pongo, entre otros, con una inversión privada superior a 4,700 millones de dólares, lo que impulsará el desarrollo del país”, agregó.

En ese contexto, reafirmó su confianza en las inversiones mineras que respetan el diálogo con las comunidades, conservan el ambiente y trabajan con estándares técnicos y legales de primer nivel.

“Esto se traduce en crecimiento económico con exportaciones cercanas a los 50 mil millones de dólares, la recaudación tributaria y la generación de miles de puestos

de trabajo formal que, en 2024, alcanzó los 240 mil empleos”, indicó.

Asimismo, dijo que, con satisfacción y transparencia, en dos años y medio de su gobierno se han autorizado más de US\$ 13,400 millones en proyectos mineros.

“Esta cifra es una señal clara de que el Perú está nuevamente en marcha, con una cartera de 61 proyectos mineros registrados en el Ministerio de Energía y Minas, con una inversión conjunta estimada en 65 mil millones de dólares”, remarcó.

Mesa técnica

Con relación a la Mesa técnica sobre formalización minera, manifestó que su administración reafirma su vocación de diálogo y de búsqueda de consensos con la finalidad de abordar el proceso de formalización para los 31,560 registros autorizados, la salvaguarda de los derechos la-

Soluciones sostenibles para la minería del futuro

Desde 1950, Atlas Copco opera en Perú de manera ininterrumpida, brindando soluciones integrales para nuestros socios estratégicos en la minería. Continuamos con nuestro compromiso de acompañar a nuestros clientes en el camino hacia una operación más eficiente, digital, sostenible y alineada con los retos del futuro.

**Visítanos en el stand E23-E24
de Perumin 37**



Descubre más aquí



Reconoció la importancia de la minería para la economía nacional.

borales de los trabajadores mineros y el establecimiento de un grupo técnico para formular los contenidos de la nueva ley para la pequeña minería y minería artesanal.

“Participan representantes del más alto nivel de los poderes e instituciones del Estado, la Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía, el Instituto de Ingenieros de Minas del Perú, la Defensoría del Pueblo, la Confederación Nacional de Pequeña Minería y Minería Artesanal del Perú y la Federación Nacional de Pequeños Mineros y Mineros Artesanales del Perú, entre otros”, detalló.

En cuanto a la lucha contra la minería ilegal, Boluarte señaló que en Pataz (La Libertad) se han desarrollado más de 1,140 patrullajes en acciones de control territorial, intervención e interdicción contra este flagelo, afectando a las organizaciones criminales por más de S/ 181 millones.

“La presencia permanente del Estado en zonas como esta, es una muestra concreta de la nueva forma de gobernar: con firmeza, legalidad y respeto por las comunidades”, puntualizó. ●



wesco | anixter

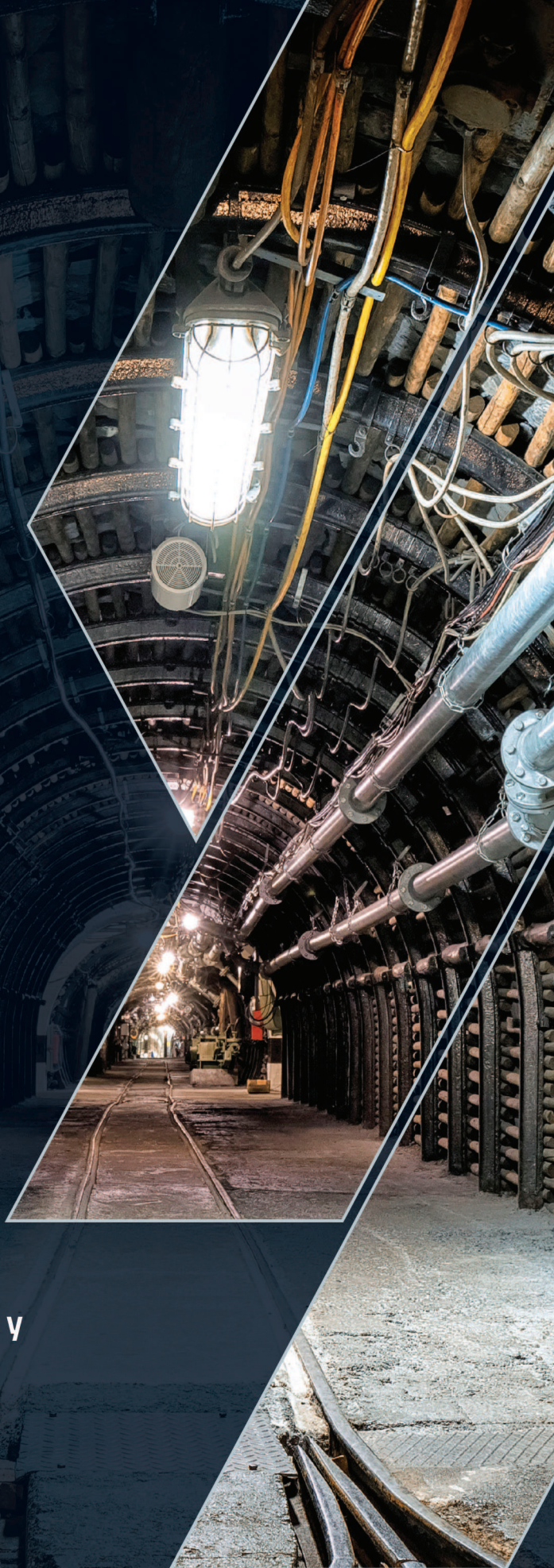
Impulsando la minería

Wesco Anixter, líder en soluciones técnicas, eléctricas y mecánicas para la industria minera.

La amplia cartera de productos y servicios de cadena de suministro de Wesco Anixter permite a nuestros clientes mineros adaptarse a entornos dinámicos, maximizar la eficiencia operativa y avanzar en su transformación digital. Todo ello, cumpliendo con altos estándares de seguridad y sostenibilidad, a través de comprobadas soluciones y una red de socios expertos, a nivel local o global.

Construimos, conectamos, energizamos y protegemos el mundo.

Wesco.com/latinoamerica





Más de 58% es mano de obra local.

En construcción de caminos y accesos

Tía María ya generó cerca de 1,400 empleos

Un total de 1,376 empleos, de los cuales 802 son locales, ha generado a la fecha la construcción de caminos de acceso y plataformas –que reporta un avance de 90%– del proyecto Tía María (Arequipa), que espera iniciar operaciones en 2027 con 764 trabajadores directos y 5,900 indirectos, informó Southern Perú.

Indicó que la iniciativa cuenta con un presupuesto de US\$ 1,802 millones, producirá 120 mil toneladas de cátodos de cobre anuales y se proyecta exportar US\$ 18,200 millones y contribuir con US\$ 3,800 millones en impuestos y regalías durante sus primeros 20 años de operación.

Sobre el proyecto Los Chancas (Apuímac), señaló que con una inversión de US\$ 2,600 millones, producirá 130 mil toneladas de cobre y 7,500 toneladas de molibdeno al año, iniciando operaciones en 2031.

“El 6 de junio se firmó el Acuerdo Marco con la Comunidad Campesina Tiaparo, que estará vigente durante las fases de construcción y operación”, detalló.

Finalmente, respecto a Michiquillay, con una inversión aproximada de US\$ 2,500 millones, estimó que será una de las minas de cobre más grandes del país, con una producción proyectada de 225 mil toneladas anuales. Tiene un avance de exploración de 45% y la producción está prevista para 2032.



Suministros de **INGENIERÍA HVAC** para comercial e industrial.



MINERÍA - GASES Y HUMOS - INDUSTRIAL - OIL AND GAS



Nuestras líneas de negocio

**Suministros de Equipos - Diseño y Ejecución de Proyectos - Pre y Post Venta
Inversión - Puesta en Marcha - Operación - Consultoría - CDF Flow Simulation**

Marcas representadas:



APRENDE MÁS

+51 01 681 3167

primelines-hvac.pe



Revistas.PeruRadio.net.pe



Tras cuarta sesión de Mesa técnica de formalización.

Minem aclara en comunicado

Plazo para autorización de Sucamec aún no está vigente para mineros en formalización

Con relación a lo tratado en la cuarta sesión de la Mesa técnica de formalización minera y en el marco del Reglamento de la Ley N° 32213, el Ministerio de Energía y Minas (Minem), mediante comunicado, aclaró que el plazo para la autorización que otorga la Superintendencia Nacional de Control de Servicios de Seguridad, Armas, Municiones y Explosivos de Uso Civil (Sucamec) aún no está vigente para mineros en proceso de formalización.

“El Minem —a través de la Dirección General de Formalización Minera— viene avanzando en la transferencia del acervo documentario del Proceso de Formalización Minera Integral, desde las direcciones regionales de Energía y Minas o las que hagan sus veces (DREM)”, precisa.

En atención a ello, agrega que el cómputo del plazo de 90 días calendario para solicitar ante Sucamec la autorización para la adquisición y uso de explosivos, por parte de los inscritos en el Reinfo, iniciará solo una vez que concluya la transferencia del acervo documentario con cada DREM; proceso que, a la fecha, no ha concluido con ninguna de ellas.

En tal sentido, el Minem remarcó que no llevará a cabo la revocatoria de ninguna persona natural o jurídica con inscripción en el Reinfo por no haber iniciado dicho trámite. ●



LÍNEA MINING

EFICIENCIA Y SEGURIDAD EN MINA



Puesta en marcha está prevista para 2026

Volcan alcanza el 50% de avance en construcción de proyecto Romina

Volcan Compañía Minera anunció que el proyecto Romina, ubicado en la provincia de Huaral (Lima), ha alcanzado el 50% de avance en su fase de construcción, consolidándose como una de las iniciativas estratégicas más importantes para el futuro de la compañía.

Uno de los hitos principales es lo avanzado en el Túnel Roberto Letts, que ya cuenta con 761 metros construidos y se estima finalizar durante el primer trimestre de 2026. Esta infraestructura será clave para optimizar el transporte de mineral desde Romina hacia la planta en la unidad operativa Alpamarca, mejorando significativamente su eficiencia.

Paralelamente, se registra un avance de 570 metros en la construcción de la rampa, lo que representa el 60% del desarrollo hacia la zona productiva y estima finalizar en el cuarto trimestre de este año. Se proyecta la extracción de metales de zinc, plomo y plata, con una capacidad de producción de 2,750 toneladas por día.

El avance del proyecto refleja el compromiso de la compañía con una operación moderna, eficiente y sostenible. Esta es una iniciativa estratégica para Volcan y permitirá ampliar su capacidad productiva y reforzar su posición en el mercado. Romina espera iniciar operaciones en el segundo trimestre de 2026.



Producirá zinc, plomo y plata.

ME Elecmetal en Perumin: Más de un siglo de innovación al servicio de la minería mundial

Somos un **socio estratégico global para la minería**. Ofrecemos productos y servicios sostenibles y personalizados que optimizan las operaciones. Con un equipo de más de 200 profesionales, **lideramos en innovación y tecnología, entregando soluciones que impulsan la excelencia operativa a nivel mundial.**

Productos

Molienda

Chancado

Medios de Molienda

Servicios

Servicios ME FIT

Soporte de Ingeniería

Soporte en terreno

Soluciones Digitales



Más información



Aurora Williams, Domingo Drago y Miguel Vargas.

En 4º Congreso de Minería

Gold Fields es reconocida por apoyar desarrollo de región Atacama

En el marco del 4º Congreso de Minería, organizado por el Gobierno Regional de Atacama (Chile), donde Gold Fields opera el proyecto Salares Norte, la empresa sudafricana fue reconocida por apoyar espacios que promueven el desarrollo regional.

La condecoración la recibió el vicepresidente de Asuntos Externos de Gold Fields – Américas, Domingo Drago, de manos de la ministra de Minería de Chile, Aurora Williams y el gobernador regional de Atacama, Miguel Vargas.

El 4º Congreso de Minería se realizó el 31 de julio en la ciudad de Copiapó, bajo el lema: Impulsando el desarrollo minero local.

La reunión fue un punto de encuentro entre autoridades regionales y nacionales, representantes de empresas mineras, docentes, destacados expositores, además de asociaciones y sindicatos mineros de Atacama, con el objetivo de fortalecer el desarrollo de la pequeña minería regional.

Asimismo, tuvo como finalidad impulsar la innovación y el capital humano especializado, visibilizar y poner en valor proyectos regionales financiados por instrumentos como el FIC y FRPD, y facilitar la vinculación entre el nivel central y el territorio. ●

Se realizará en sede del IIMP

Ministro Montero inaugura hoy IV SIITMIN 2025

Del 4 al 6 de agosto se llevará a cabo el VI Simposio Internacional de Innovaciones Tecnológicas Mineras (SIITMIN 2025), reunión académica organizada por la Escuela Profesional de Ingeniería de Minas de la Universidad Nacional de Ingeniería (UNI) y la Promoción 25-1 “Ing. Alberto Benavides de la Quintana”.

La inauguración, del encuentro que se desarrollará en la sede del Instituto de Ingenieros de Minas del Perú (IIMP), estará a cargo del ministro de Energía y Minas, Jorge Montero, quien también ofrecerá una conferencia magistral sobre el futuro de la minería peruana.

Durante el simposio, se presentarán ponencias de alto nivel a cargo de destacados líderes del sector, como Raúl Benavides (Compañía de Minas Buenaventura), Marcelo Santillana (Compañía Minera Poderosa), Aldo de la Cruz (Volcan Compañía Minera), Luis Villegas (Gold Fields), Gary Chircca (Sociedad Minera El Brocal) y Zetti Gavelan (Glencore), entre otros.



El VI SIITMIN incluirá conferencias técnicas, cursos especializados, paneles temáticos, así como la Expo Tecnológica Minera (EXPO TEC-MIN), espacio en el que empresas e instituciones líderes presentarán soluciones aplicadas en exploración, planeamiento, automatización, sostenibilidad y formación de talento.

También ofrecerá conferencia magistral.

Para más información, escribir a: siitmin@uni.edu.pe o vía WhatsApp a los números +51 929 802 389 y +51 929 558 249.

Precio del metal rojo cae drásticamente

EE.UU. impone arancel de 50% al cobre semiacabado

El presidente de Estados Unidos de América, Donald Trump anunció la imposición de un arancel de 50% sobre todos los productos de cobre semiacabados que ingresen a ese país desde el 1 de agosto. Esta medida provocó una fuerte reacción en los mercados internacionales, causando que el precio del metal rojo cayera hasta un 20% en una sola jornada.

Las acciones de Freeport-McMoRan, el principal productor estadounidense de cobre, retrocedieron cerca del 10%, mientras que las de Southern Copper bajaron más del 6%. Esta respuesta negativa refleja la preocupación por el impacto que el arancel tendrá en la cadena de suministro y en las ganancias de estas compañías.

No obstante, la administración Trump decidió no aplicar aranceles al cobre refinado, como los cátodos, que representan la forma más pura del metal y son esenciales para la fabricación de cables eléctricos y componentes electrónicos.

Los aranceles se basan en la Sección 232 de la Ley de Expansión Comercial de EE.UU., que permite aplicar medidas proteccionistas bajo la justificación de la seguridad nacional.

Quedaron excluidos del arancel productos como el mineral de cobre, sus concentrados y los cátodos refinados, evitando así un aumento de costos para las industrias consumidoras. ●



Afecta a la manufactura.



10.º CONGRESO RELAVES PERÚ 2025

INNOVATION IN
OPERATION, ENGINEERING
AND SAFETY IN TAILINGS
MANAGEMENT

13 & 14 de Noviembre, 2025
Country Club Lima Hotel
Lima - Perú

KEYNOTE SPEAKERS



**John
Wates**

PRINCIPAL
AND
OWNER

**JOHN WATES
CONSULTING**



**John
Lupo**

PRINCIPAL
AND
OWNER

**MAYHEM
CREEK, LLC**



**Tamara
Johndrow**

DIRECTOR TAILINGS
CRUSHED LEACH AND
WATER

FREEPORT- MCMORAN



**Amanda
Adams**

PRINCIPAL, OPERATIONS
LEADER, MINING,
MINERALS & METALS

STANTEC



**Jeronimo
Covacevich**

HEAD OF TAILINGS
AND PROCESSING
EXCELLENCE

BHP



PRESIDENTE

JORGE CARRANZA

VP(I) Y DIRECTOR DE
DESARROLLO DE PROYECTOS
MINERA CHINALCO PERÚ



VICEPRESIDENTE

HARRY SILVA

GERENTE CORPORATIVO DE
GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA
MINSUR

TEMAS A TRATAR

- 1 Operaciones sostenibles: consideraciones para controlar y mitigar los impactos ambientales; manejo de aguas de contacto y no contacto; impacto y adaptación de las instalaciones de relaves al cambio climático.
- 2 Implementación del GISTM: adaptación, conformancia y rol del Global Tailings Institute y el ITRB en su aplicación.
- 3 Diseño y operación de depósitos de relaves según estándares globales (ICOLD, CDA, GISTM, ANCOLD): experiencias y desafíos.
- 4 Avances tecnológicos en el desaguado de relaves: filtración, espesamiento, pasta, centrifugado, codisposición y tecnologías emergentes.
- 5 Retos de diseño y operación del transporte de relaves a gran tonelaje y a grandes distancias.
- 6 Nuevas tendencias en evaluación de sitios y tecnologías de disposición de relaves en superficie y subterráneas.
- 7 Lecciones aprendidas en la gestión de antiguas relaveras: estrategias para la rehabilitación, tratamiento de aguas ácidas en la operación y cierre de instalaciones de relaves.
- 8 Aplicaciones actuales y futuras de la inteligencia artificial en la gestión de relaves.

MÁS INFORMACIÓN:



contacto@deevperu.com



www.deev.pe



+51 936 175 484



Minería verde y minería secundaria: hacia una nueva arquitectura de sostenibilidad minera

Por: Patricio Cartagena, presidente del Centro de Arbitraje y Mediación Minero de Chile.

La minería chilena enfrenta un momento histórico definitivo. En un contexto global marcado por la urgencia climática, la transición energética y la demanda creciente de minerales críticos (litio, cobre, tierras raras, entre otros), el sector extractivo debe redefinir su rol no solo como motor económico, sino como agente de desarrollo sostenible.

En este escenario, conceptos como minería verde, cobre verde, economía circular y minería secundaria han dejado de ser meras tendencias para convertirse en pilares estructurales de una nueva narrativa minera, alineada con los compromisos internacionales de Chile frente al cambio climático y los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

La minería verde ya no puede entenderse únicamente como una industria con menor impacto ambiental. Hoy implica un cambio estructural en los estándares operacionales, tecnológicos, comerciales y regulatorios, desde el diseño de faenas hasta la comercialización de productos mineros. La descarbonización de las operaciones, el uso intensivo de energías limpias, la trazabilidad del cobre y litio, la certificación de productos sostenibles y el relacionamiento comunitario con enfoque de derechos,

**22 AÑOS BRINDANDO
LO MEJOR EN SOLUCIONES
TECNOLÓGICAS ABRASIVAS**



Fabricación y revestimiento en caliente de celdas, tanques, chutes, spools, canaletas, trommel, spout feeder de gran tamaño, contamos con una autoclave de 6 m x 8 m, actualmente la más grande en el Perú.

Fabricación de respuestos de: bombas de lodo, celdas de flotación, tanques de agitación, molinos y zarandas en caucho, poliuretano y metal

Fabricación, reparación, revestimiento y montaje de equipos en Planta Concentradora y trabajos de mantenimiento en Paradas de Planta.

Actualmente contamos con 4 plantas de producción: Planta de caucho - Planta de poliuretano - Metal Mecánica - Almacén y Oficina Administrativo y Servicios.



Teléfonos 

01-5484475 | 01-6372912

Email 

ventas@abratechsac.com

OFICINA Y PLANTA 

Calle 4 Mz. B1 Lt. 21 URB. Industrial
San Juan de Dios 1era Etapa - Puente Piedra

www.abratechsac.com 

son condiciones habilitantes para sostener la legitimidad del sector.

En tanto, la economía circular ha evolucionado desde una política sectorial a una exigencia transversal. En el ámbito minero, implica no solo reducir residuos, sino también valorar lo que históricamente se desechó como pasivo ambiental: relaves, desmontes, escorias y otras fuentes de metales secundarios.

La minería secundaria representa una oportunidad única para reimaginar el ciclo de vida de los recursos mineros. A través del reprocesamiento de materiales históricamente considerados pasivos ambientales —como relaves, desmontes y escorias—, esta actividad no solo reduce la presión sobre nuevos yacimientos, sino que también contribuye a la remediación activa de territorios degradados. La minería secundaria es la expresión operativa más concreta del vínculo virtuoso entre minería verde y economía circular.

Un círculo virtuoso: minería verde + minería secundaria

La relación entre minería verde y minería secundaria no es solo conceptual, sino estratégica. Ambas se refuerzan mutuamente:

- Desde la sostenibilidad, porque la reutilización de pasivos reduce la huella ambiental, disminuye la presión sobre nuevos yacimientos y mejora la gestión de riesgos geotécnicos y sociales.
- Desde la competitividad, porque permite recuperar metales valiosos sin necesidad de nuevas exploraciones ni permisos ambientales complejos.
- Desde la legitimidad social, porque da una segunda vida a territorios degradados, permite integrar a comunidades en procesos de remediación activa y abre espacio para modelos de negocios inclusivos.



TECNOLOGÍA QUE GENERA CONFIANZA

Brindamos soluciones de lubricación enmarcadas en lubricantes, refrigerantes de motor y solución de urea automotriz de alto performance para la industria minera.



Aceite base y aditivos premium.



Laboratorio propio con tecnología de punta.



Productos licenciados con API, ACEA y homologados por OEMs.



Casos de éxito en empresas líderes.



Más de 35 años de crecimiento en el mercado.



Crecimiento permanente en Latinoamérica, Centroamérica, África, Europa y recientemente en Asia.



RUC: 20546224733

Razón social: Vistony del Perú S.A.C.





- Desde lo normativo, porque se alinea con la Ley Marco de Cambio Climático (Ley 21455), la Ley REP (20920), los instrumentos del SEIA y los compromisos NDC asumidos por Chile ante la ONU.

A su vez, la minería secundaria puede ser un impulsor real para la pequeña y mediana minería, especialmente en zonas con infraestructura minera subutilizada o abandonada. Esto exige una política pública robusta que permita regular, incentivar y financiar esta transición, incluyendo:

- Modificaciones legales, al Código de Minería y la Ley de Cierre de Faenas para facilitar la reapertura y reconversión de antiguos depósitos, al D.S. N° 248 sobre Depósitos de Relaves, en sintonía con el Reglamento de Seguridad Minera.
- Incentivos tributarios específicos para proyectos de recuperación secundaria con beneficios ambientales cuantificables.
- Un marco de permisología diferenciada para procesos de bajo impacto.
- Fondos regionales de innovación para proyectos piloto de minería secundaria comunitaria.

Nuevos negocios, nueva gobernanza

El cobre verde, el litio sostenible y los metales secundarios no solo deben cumplir con estándares ambientales, sino integrarse a cadenas de valor globales con trazabilidad climática, ética y social. ●

Lea el artículo completo: http://t.ly/A_Uki

EXPERIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA LOS DESAFÍOS DE HOY



PERUMIN
37 CONVENCION MINERA

**Stand
292
Pabellón 2**

Global Support Systems
presenta en PERUMIN 2025
su línea de cadenas protectoras
PEWAG, desarrolladas para
maximizar la vida útil de neumáticos
en condiciones extremas.

Con respaldo técnico local y un
portafolio de marcas líderes ofrecemos
soluciones confiables para la industria
minera, ferroviaria e industrial.

MET-L-CHEK  **Circle Systems, Inc.**
Innovation through Chemistry



Equipos e insumos para inspección
por ensayos no destructivos

La industria y el último quinquenio del siglo XIX

■ *Por: Fundación Romero*.*

El último quinquenio del siglo XIX fue un periodo que no solo evidenció la consolidación de la recuperación económica del Perú luego de la posguerra, sino que también mostró a un sector privado mucho más activo y dinámico en la industria, la banca, los bienes raíces, la agricultura, la minería y demás exportaciones.

La agricultura era por entonces una actividad con alta relevancia para la economía peruana. Sin embargo, todavía arrastraba los problemas que le había dejado la Guerra del Pacífico, e incluso algunos que venían desde antes del conflicto, como la falta de una adecuada red de riego y distribución de agua, al igual que la escasez de trabajadores. El primer problema se debía a la falta de infraestructura, una brecha que incluso en el siglo XXI no nos es ajena y que debe ser atendida en el corto plazo.

La infraestructura recién comenzaría a impulsarse con el segundo gobierno de Nicolás de Piérola, mientras que la falta de mano de obra se explicaba por la alta demanda de peones para la actividad minera y para la construcción de caminos en la sierra y en algunas zonas de la selva, además de los muertos y mutilados por la pasada guerra. La falta de mano de obra fue tan severa en algunos

* *Del libro: 200 años de economía en el Perú – Aprendiendo de nosotros mismos, iniciativa editorial de Perú21.*



GEOTECNIA PERUANA SRL

Servicios Especializados en Minería e Ingeniería

Somos una empresa de capitales peruanos fundada en 1983, cuya gestión se rige con estándares de calidad de nivel internacional, que brinda servicios de perforación y afines a actividades geológicas-geotécnicas en el sector de la minería, construcción y energético principalmente; participando, a lo largo de sus más de 42 años de fundación, en las principales obras de envergadura del país. Nos sentimos orgullosos de ser reconocidos como una empresa pionera en los servicios de perforación, para sus diferentes fines ingenieriles, contando con una amplia flota de equipos propios para ejecución de perforación rotativa diamantina, rotopercusiva y sónico; asimismo, contamos con equipos complementarios como: compresoras, generadores eléctricos, bombas de agua, luminarias, plantas de inyección de lechada de cemento con sistema de adquisición de datos a tiempo real, con bombas de caudal continuo tipo Moyno 6M6 y bombas Moyno 3L10.

Para ensayos geotécnicos especiales contamos con equipos para hidrofracturamiento y testificación geofísica televiwer, realizamos servicios de instrumentación y ensayos geotécnicos de permeabilidad, de penetración estándar SPT, CPT y LPT, entre otros.

SERVICIO DE PERFORACION :

ROTATIVA DIAMANTINA Y TRICÓNICA.
ROTOPERCUSIVA CON DTH Y SYMMETRIX.
SONICA PARA SUELOS BLANDOS (RESONANCIA DE ALTA FRECUENCIA).

TRATAMIENTO DE SUELOS Y ROCAS

INYECCIÓN DE CEMENTO CON REGISTRO EN TIEMPO REAL.
PARAGUAS DE MICROPILOTES.
MICROPILOTES EXCAVADOS.

ESTABILIZACIÓN DE TALUDES :

ANCLAJES DE CABLES Y DE PERNOS, ACTIVOS O PASIVOS.
MURO PANTALLA ANCLADA PARA SOTANOS DE EDIFICACIONES Y TALUDES.
CONCRETO LANZADO (SHOTCRETE).
COLOCACIÓN DE MALLAS.
DRENES PROFUNDOS SUBHORIZONTALES.

INSTRUMENTACIÓN Y MONITOREO GEOTÉCNICO:

PIEZÓMETROS DE CUERDA VIBRANTE Y DEL TIPO CASAGRANDE.
INCLINÓMETROS Y CABLES COAXIALES TDR.
EXTENSÓMETROS.
CELDA DE CARGA.
ASENTÓMETROS.
ACELEROGRAFOS

ENSAYOS GEOTÉCNICOS IN SITU :

DE PENETRACIÓN, SPT, LPT Y CONO PECK.
MUESTREO SHELBY TUBE EN SONDEOS.
ENSAYOS DE PERMEABILIDAD LUGEON, LEFRANC Y AIR LIFT.
ENSAYO ESCLEROMETRICO, PLACA DE CARGA Y VELETA.
ENSAYOS DE HIDROFRACTURAMIENTO Y DE HIDROGATEO (HYDROJACKING).
CARGA PUNTUAL EN CORES.
TESTIFICACIÓN GEOFÍSICA CON TELEVIEWER.



SERVICIOS GEOFISICOS :

SISMICOS (REFRACCION, MASW, DOWN HOLE).
ELECTRICOS (TOMOGRFIA, SEV).

EXCAVACIÓN MANUAL O MECANIZADA PARA INVESTIGACIÓN GEOTÉCNICA Y DE CANTERAS:

CALICATAS, ZANJAS Y/O TRINCHERAS.
ENSAYOS DE DENSIDAD Y DE PERMEABILIDAD IN SITU.
MUESTREO INALTERADO Y DISTURBADO PARA ENSAYOS DE LABORATORIO.

SERVICIOS DE INGENIERÍA:

CONSULTORÍA EN GEOTECNIA.
ANÁLISIS DE ESTABILIDAD DE TALUDES.
LEVANTAMIENTO GEOLÓGICO – GEOTÉCNICO.
CARACTERIZACIÓN DEL MACIZO ROCOSO.
ESTUDIO DE SUELOS CON FINES DE CIMENTACIÓN.

📍 Calle Camino Real Mz. N Lt. 2
Urb. Industrial San Francisco, Ate, Lima.

☎ (51-1) 436 6040 / (51-1) 436 1369

✉ peruana@geotecnia.net

🌐 www.geotecniaperuana.com



GEOTECNIA PERUANA SRL
RUC 20101334679

momentos del año que incluso hubo pugnas entre los contratistas, pues coincidían las etapas de desarrollo de caminos con las temporadas de siembra o cosecha, los requerimientos en las minas y la actividad cauchera. Si bien era conocido que en varias ocasiones se forzaba a los peones a trabajar en las actividades mencionadas, siendo el caucho la que peores condiciones presentaba, también hubo disputas, como la que ocurrió entre los hacendados de Chanchamayo con los mineros de Pasco en la zona central del país, siendo los primeros los más urgidos de mano de obra.

La carencia que afectaba a los productores de la selva central se relacionaba con los altercados que también sostenían ocasionalmente con las autoridades tarmañas, pues estas, ante la necesidad de contar con peones para construir caminos, llegaron a quitarle los trabajadores a los mismos “enganchadores”, que eran los intermediarios que los captaban y llevaban a las haciendas de Chanchamayo. Incluso, los amenazaron con incluirlos entre los trabajadores en caso de oponer resistencia.

Esta situación de falta de mano de obra afectaba la productividad del agro y también su capacidad de competir contra los productos importados. Esto, junto con un alza de aranceles al arroz, harina y trigo importados, medida



Figura 1. El puerto del Callao, aproximadamente en 1900. Había importante actividad exportadora a los Estados Unidos.



DISEÑADO A TU ALTURA

XDE440



**¡EL GIGANTE
DE LA MINERÍA
HA LLEGADO!**

El XDE440 no solo destaca por su tamaño épico: su tracción trasera está diseñada para dominar terrenos extremos, garantizando estabilidad en pendientes y condiciones adversas. Con una capacidad de carga de hasta 400 toneladas. Potencia pura, tecnología avanzada y un impacto visual que no pasa desapercibido: **¡Es la revolución que Perú necesita!**

¡EL CAMIÓN RÍGIDO DE TRACCIÓN TRASERA MÁS GRANDE DEL MUNDO!



Revistas.PeruRadio.net.pe



(+51) 991 005 729



<https://en.xcmg.com/es-la/>



Figura 2. Fábrica textil de Vitarte. A la derecha, ambiente de fábrica Santa Catalina.

proteccionista para favorecer a los productores nacionales en 1895, ocasionó la escasez y el encarecimiento de algunos productos populares, como los antes mencionados, además de la carne de res y la manteca para cocinar.

A esto se suma que el comportamiento de las relaciones comerciales entre algunos países de la región generó zozobra en el Perú, tal como sucedió cuando Chile suscribió un tratado con Bolivia y Brasil en 1896 para que los dos últimos le vendieran azúcar y café al vecino sureño sin tener que pagar aranceles. Ante el temor de que los destinos para algunas exportaciones peruanas terminaran reduciéndose, el gobierno apuntó a impulsar el trueque de sal por trigo con Argentina.

Asimismo, se intensificó el comercio con EE.UU., un país con el cual hubo un aumento del flujo de navíos a vapor en la ruta Lima-Nueva York. Por ello se incrementaron los despachos de café, caucho, metales y lana hacia el mercado estadounidense, algo que contribuyó a la recuperación de las exportaciones peruanas, que recién en 1897 superaron los niveles previos a la Guerra del Pacífico. ●

Lea el artículo completo: <http://t.ly/8oCIB>

9º Simposio Peruano de Geoingeniería

"RELAVES, DESMONTES Y PILAS DE LIXIVIACIÓN"

03 al 05 Dic. 2025 | Hotel Meliá - Lima - Perú

CONFERENCIAS
MAGISTRALES

EXPOSICIÓN
DE TRABAJOS TÉCNICOS

CURSOS CORTOS
ESPECIALIZADOS

ÁREA DE
EXHIBICIÓN

NETWORKING



Interpretación simultánea Inglés - español

Auspiciadores :



ORGANIZA



Sociedad Peruana de Geoingeniería-SPEG
Grupo Nacional de la ISRM
International Society for Rock Mechanics
and Rock Engineering

✉ geoingenieria@speg.org.pe
☎ +51 941 717905 / +51 988 003 724
f [speg.org.pe](https://www.speg.org.pe) in [speg-isrm](https://www.speg-isrm.org)
www.geoingenieria.org.pe
www.speg.org.pe

Revistas.PeruRadio.net.pe

Las del RECUERDO



En 2012, tras la presentación de las operaciones de Xstrata Copper en Perú en el Jueves Minero del IIMP, apreciamos de izquierda a derecha a: Lino Arias, Oscar Miranda y Luis Rivera.

Archivo IIMP.



En 2018, luego del lanzamiento del XII Conamin, observamos a: Edgardo Alva, Fernando Valdez y Amado Yataco.

Archivo IIMP.



ENVÍENOS SUS
FOTOS AQUÍ



CURSO VIRTUAL

MINERÍA PARA NO MINEROS

Objetivos

Brindar a los participantes información real y objetiva, buscando que después de haber adquirido los conocimientos básicos de las actividades mineras, así como sus fortalezas y debilidades comprendiendo cómo la minería participa en la economía del Perú, lo puedan difundir dentro de su entorno familiar y amical. El contenido del curso abarca aspectos técnicos, económicos y legales del sector minero, incluyendo aspectos ambientales y sociales.

Expositores



EXPOSITOR

MBA Fernando Gala
Ingeniero de minas

MBA, ESAN con especialización en finanzas. Ingeniero de minas de la PUCP. Especialista en economía minera, formulación y evaluación de proyectos mineros, valorización de empresas mineras, legislación y política minera, comercialización de minerales, banca y finanzas. Ha sido Viceministro de Minas, Director General de Minería y Presidente del Consejo de Minería, MINEM. Actualmente se desempeña como docente universitario.



EXPOSITOR

MSc Raúl Pastor
Ingeniero de minas

Ingeniero de minas de la PUCP con Maestría en Recursos Minerales desarrollada en el Reino Unido y especializado en Gestión de Riesgos con más de 26 años de experiencia en esta materia. Experiencia multifuncional en gestión de riesgos y controles de negocios mineros, costos y finanzas, negociación y mesas de diálogo; optimización de procesos - mejora continua; entrenamiento y proyectos, así como prevención de pérdidas.



8, 11, 18, 20, 25 y 27 agosto de 2025



19:00 a 22:00 hrs.

Transmitido por: 



CIERRE DE INSCRIPCIONES:

08 de agosto de 2025

Informes

E-mail: promocionminera@iimp.org.pe

Cel.: (+51) 951 294 314

Tel.: 3134160 anexos 219 Y 208

SÉ PARTE DE PERUMIN 37

JUNTOS POR MÁS
OPORTUNIDADES Y
BIENESTAR PARA TODOS

ES POSIBLE GRACIAS A :

SOCIO ESTRATÉGICO



ORO



PLATA



COBRE

